

3 水源水質試験結果（水系別）

関連資料 [河川流域図及び採水地点] を巻末に掲載

石狩川水系豊平川

(1) 山島橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	11:30	11:18	10:50	11:40	11:12	11:09	10:55	11:17	10:34	12:14	11:13	11:34	回数	最大	最小	平均
健康に 関連する 項目	一般細菌	27	9	29	77	340	100	40	24	46	14	10	18	12	340	9	61
	大腸菌	1.0	1.0	<1.0	23	31	24	8.6	<1.0	1.0	2.0	<1.0	<1.0	12	31	<1.0	7.6
	カドミウム及びその化合物	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
水道水が有すべき性状に関連する項目	亜鉛及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.07	-	-	-	-	0.06	-	-	2	0.07	0.06	0.07	
	鉄及びその化合物	-	-	-	0.10	-	-	-	-	0.09	-	-	2	0.10	0.09	0.10	
	銅及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	4.4	-	-	-	-	6.9	-	-	2	6.9	4.4	5.7	
	マンガン及びその化合物	0.15	0.087	0.19	0.11	0.090	0.10	0.072	0.089	0.093	0.10	0.12	0.090	12	0.19	0.072	0.11
	塩化物イオン	-	-	-	6	-	-	-	-	9	-	-	2	9	6	8	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	64	-	-	-	-	110	-	-	2	110	64	87	
	蒸発残留物	-	-	-	130	-	-	-	-	190	-	-	2	190	130	160	
	陰イオン界面活性剤	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
	ジオオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002	
	フェノール類	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.5	0.4	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	12	0.7	0.4	0.5
pH値	7.1	7.0	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	12	7.4	7.0	7.3	
臭気 *1	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12		藻臭12	
色度	3.7	2.6	2.1	3.1	2.5	2.5	2.9	2.3	2.0	1.6	1.4	1.4	12	3.7	1.4	2.3	
濁度	1.7	5.5	1.2	0.9	0.3	0.6	0.3	0.4	1.6	0.5	1.7	0.4	12	5.5	0.3	1.3	

(1) 山鳥橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	11:30	11:18	10:50	11:40	11:12	11:09	10:55	11:17	10:34	12:14	11:13	11:34	回数	最大	最小	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	-	-	-	<0.040	-	-	-	-	-	<0.040	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	2	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類 *2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	-	-	-	64	-	-	-	-	-	110	-	-	2	110	64	87
	マンガン及びその化合物	0.15	0.087	0.19	0.11	0.090	0.10	0.072	0.089	0.093	0.10	0.12	0.090	12	0.19	0.072	0.11
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	<0.030	-	-	-	-	-	<0.030	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチルtertブチルエーテル	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.5	0.4	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	12	0.7	0.4	0.5
	臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	-	-	-	130	-	-	-	-	-	190	-	-	2	190	130	160
	濁度	1.7	5.5	1.2	0.9	0.3	0.6	0.3	0.4	1.6	0.5	1.7	0.4	12	5.5	0.3	1.3
	pH値	7.1	7.0	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	12	7.4	7.0	7.3
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.010	-	-	-	-	-	<0.010	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.06	-	-	2	0.07	0.06	0.07	
PFOS及びPFOA	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
そ の 他 項 目	水温	3.6	8.2	10.5	18.2	18.0	15.0	15.0	5.0	-0.4	1.2	0.0	4.0	12	18.2	-0.4	8.2
	電気伝導率	148	98	136	144	309	237	305	208	162	263	362	367	12	367	98	228
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	12	0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガン	0.13	0.060	0.18	0.11	0.087	0.099	0.068	0.086	0.081	0.10	0.085	0.082	12	0.18	0.060	0.097
	BOD	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	2	<0.5	<0.5	<0.5
	リン酸	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	2	0.01	0.01	0.01
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	0.110	-	-	-	-	-	0.054	-	-	2	0.110	0.054	0.082

*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

(2) 白滝橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	10:55	10:51	10:26	11:10	10:50	10:48	10:34	10:55	10:01	11:18	10:35	11:03	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	一般細菌	60	16	28	89	270	130	80	32	52	18	12	13	12	270	12	67
	大腸菌	28	<1.0	1.0	19	23	23	11	1.0	1.0	55	34	6.3	12	55	<1.0	17
	カドミウム及びその化合物	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.04	-	-	2	0.04	0.04	0.04
	鉄及びその化合物	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	0.04	-	-	2	0.05	0.04	0.05
	銅及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	5.2	-	-	2	5.2	4.5	4.9
	マンガン及びその化合物	0.054	0.040	0.061	0.031	0.019	0.021	0.020	0.030	0.037	0.037	0.037	0.037	12	0.061	0.019	0.035
塩化物イオン	-	-	-	5	-	-	-	-	-	7	-	-	2	7	5	6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	51	-	-	-	-	-	69	-	-	2	69	51	60	
蒸発残留物	-	-	-	130	-	-	-	-	-	120	-	-	2	130	120	130	
陰イオン界面活性剤	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002	
フェノール類	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.0	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	12	1.0	0.5	0.6	
pH値	7.4	7.2	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	12	7.6	7.2	7.5	
臭気 *1	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12	藻臭12			
色度	3.7	2.8	1.8	2.8	2.5	2.3	2.8	2.3	2.4	1.8	1.6	1.7	12	3.7	1.6	2.4	
濁度	1.7	6.3	1.2	0.8	0.4	0.5	0.4	0.4	1.1	0.5	0.6	0.5	12	6.3	0.4	1.2	

(2) 白滝橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	10:55	10:51	10:26	11:10	10:50	10:48	10:34	10:55	10:01	11:18	10:35	11:03	回数	最大	最小	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	-	-	-	<0.040	-	-	-	-	-	<0.040	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	2	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類 *2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	51	-	-	-	-	-	69	-	-	2	69	51	60
	マンガン及びその化合物	0.054	0.040	0.061	0.031	0.019	0.021	0.020	0.030	0.037	0.037	0.037	0.037	12	0.061	0.019	0.035
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	<0.030	-	-	-	-	-	<0.030	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチルセブチルエーテル	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.0	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	12	1.0	0.5	0.6
	臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	-	-	-	130	-	-	-	-	-	120	-	-	2	130	120	130
	濁度	1.7	6.3	1.2	0.8	0.4	0.5	0.4	0.4	1.1	0.5	0.6	0.5	12	6.3	0.4	1.2
	pH値	7.4	7.2	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	12	7.6	7.2	7.5
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.010	-	-	-	-	-	<0.010	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.04	-	-	2	0.04	0.04	0.04	
PFOS及びPFOA	-	-	-	<0.000005	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
そ の 他 項 目	水温	4.0	9.5	11.5	17.5	20.0	14.5	14.6	4.6	-0.3	0.0	0.0	2.2	12	20.0	-0.3	8.2
	電気伝導率	133	81	110	141	204	164	196	162	121	184	207	236	12	236	81	162
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガン	0.043	0.022	0.054	0.026	0.014	0.020	0.018	0.029	0.032	0.035	0.032	0.034	12	0.054	0.014	0.030
	BOD	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	2	<0.5	<0.5	<0.5
	リン酸	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	2	0.01	<0.01	<0.01
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	0.105	-	-	-	-	-	0.067	-	-	2	0.105	0.067	0.086

*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

(3) 紅葉橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	10:35	10:29	10:05	10:40	10:27	10:28	10:11	10:31	9:40	10:40	10:15	10:37	回数	最大	最小	平均
健康に 関連する 項目	一般細菌	16	5	4	30	130	39	37	34	15	1	14	2	12	130	1	27
	大腸菌	67	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	2.0	<1.0	2.0	<1.0	1.0	<1.0	<1.0	12	67	<1.0	6.0
	カドミウム及びその化合物	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
水道水が有すべき性状に関連する項目	亜鉛及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.03	-	-	-	-	0.03	-	-	2	0.03	0.03	0.03	
	鉄及びその化合物	-	-	-	0.05	-	-	-	-	0.06	-	-	2	0.06	0.05	0.06	
	銅及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	3.9	-	-	-	-	4.1	-	-	2	4.1	3.9	4.0	
	マンガン及びその化合物	0.047	0.025	0.015	0.014	0.011	0.013	0.026	0.015	0.014	0.022	0.012	0.012	12	0.047	0.011	0.019
	塩化物イオン	-	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	2	6	6	6	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	13	-	-	-	-	18	-	-	2	18	13	16	
	蒸発残留物	-	-	-	120	-	-	-	-	60	-	-	2	120	60	90	
	陰イオン界面活性剤	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
	ジオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002	
	フェノール類	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1	12	1.4	0.8	1.0
pH値	7.4	7.1	7.1	7.1	7.0	7.4	7.4	7.4	7.2	7.2	7.4	7.2	12	7.4	7.0	7.2	
臭気 *1	雑臭	雑臭	雑臭	雑臭	雑臭	雑臭	雑臭	雑臭	雑臭	雑臭	雑臭	雑臭	12	雑臭	雑臭	雑臭	
色度	4.5	3.7	3.3	2.8	2.9	3.3	3.4	5.5	4.8	4.1	3.9	3.7	12	5.5	2.8	3.8	
濁度	1.3	3.7	1.6	0.9	0.4	1.2	0.9	1.5	1.3	1.5	0.8	0.6	12	3.7	0.4	1.3	

(3) 紅葉橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	10:35	10:29	10:05	10:40	10:27	10:28	10:11	10:31	9:40	10:40	10:15	10:37	回数	最大	最小	平均
水質 管理 目標 設定 項目	アンチモン及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	-	-	-	<0.040	-	-	-	-	-	<0.040	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	2	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類 *2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	-	-	-	13	-	-	-	-	-	18	-	-	2	18	13	16
	マンガン及びその化合物	0.047	0.025	0.015	0.014	0.011	0.013	0.026	0.015	0.014	0.022	0.012	0.012	12	0.047	0.011	0.019
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	<0.030	-	-	-	-	-	<0.030	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1	12	1.4	0.8	1.0
	臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	-	-	-	120	-	-	-	-	-	60	-	-	2	120	60	90
	濁度	1.3	3.7	1.6	0.9	0.4	1.2	0.9	1.5	1.3	1.5	0.8	0.6	12	3.7	0.4	1.3
	pH値	7.4	7.1	7.1	7.1	7.0	7.4	7.4	7.4	7.2	7.2	7.4	7.2	12	7.4	7.0	7.2
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.010	-	-	-	-	-	<0.010	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.03	-	-	2	0.03	0.03	0.03	
PFOS及びPFOA	-	-	-	<0.000005	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
そ の 他 項 目	水温	3.0	6.3	8.0	9.4	11.5	12.0	12.7	9.5	4.5	1.5	1.5	2.5	12	12.7	1.5	6.9
	電気伝導率	83	66	56	56	55	56	58	68	69	69	71	72	12	83	55	65
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガン	0.036	0.021	0.008	0.006	0.007	0.009	0.017	0.008	0.005	0.006	0.002	0.004	12	0.036	0.002	0.011
	BOD	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	2	<0.5	<0.5	<0.5
	リン酸	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	0.03	-	-	2	0.03	<0.01	0.02
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	0.124	-	-	-	-	-	0.188	-	-	2	0.188	0.124	0.156

*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

(4) 薄別橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	12:35	12:20	11:55	11:45	12:20	12:00	12:04	12:10	10:30	12:03	10:28	12:41	回数	最大	最小	平均
健康に 関連する 項目	一般細菌	29	14	22	120	260	150	63	22	22	19	210	6	12	260	6	78
	大腸菌	4.1	<1.0	2.0	23	30	11	4.1	2.0	1.0	8.5	39	40	12	40	<1.0	14
	カドミウム及びその化合物	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	0.002	-	-	2	0.002	<0.001	0.001
	六価クロム化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
水道水が有すべき性状に 関連する項目	亜鉛及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.16	-	-	-	-	0.34	-	-	2	0.34	0.16	0.25	
	鉄及びその化合物	-	-	-	0.08	-	-	-	-	0.09	-	-	2	0.09	0.08	0.09	
	銅及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	4.1	-	-	-	-	4.8	-	-	2	4.8	4.1	4.5	
	マンガン及びその化合物	0.023	0.020	0.018	0.019	0.026	0.026	0.029	0.036	0.025	0.033	0.035	0.039	12	0.039	0.018	0.027
	塩化物イオン	-	-	-	5	-	-	-	-	6	-	-	2	6	5	6	
	カルシウム, マグネシウム等(硬度)	-	-	-	21	-	-	-	-	28	-	-	2	28	21	25	
	蒸発残留物	-	-	-	50	-	-	-	-	60	-	-	2	60	50	60	
	陰イオン界面活性剤	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	<0.02	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
	ジエオスミン	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	0.00001	<0.00001	<0.00001
	2-メチルイソボルネオール	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	<0.00001	<0.00001	<0.00001
	非イオン界面活性剤	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002	
	フェノール類	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	<0.0005	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.6	0.4	0.8	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	12	0.8	0.4	0.6	
pH値	7.2	7.0	7.0	7.3	7.1	7.3	7.2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	12	7.3	7.0	7.1	
臭気 *1	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12	藻臭12			
色度	2.0	2.0	1.2	2.5	1.5	1.6	1.9	1.0	1.7	0.7	<0.5	<0.5	12	2.5	<0.5	1.3	
濁度	1.5	3.1	1.2	1.3	0.6	0.7	0.4	0.8	1.5	1.6	1.2	1.8	12	3.1	0.4	1.3	

(4) 薄別橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	12:35	12:20	11:55	11:45	12:20	12:00	12:04	12:10	10:30	12:03	10:28	12:41	回数	最大	最小	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	-	-	-	<0.040	-	-	-	-	-	<0.040	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	2	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類 *2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	21	-	-	-	-	-	28	-	-	2	28	21	25
	マンガン及びその化合物	0.023	0.020	0.018	0.019	0.026	0.026	0.029	0.036	0.025	0.033	0.035	0.039	12	0.039	0.018	0.027
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	<0.030	-	-	-	-	-	<0.030	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチル-tert-ブチルエーテル	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.6	0.4	0.8	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	12	0.8	0.4	0.6
	臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	-	-	-	50	-	-	-	-	-	60	-	-	2	60	50	60
	濁度	1.5	3.1	1.2	1.3	0.6	0.7	0.4	0.8	1.5	1.6	1.2	1.8	12	3.1	0.4	1.3
	pH値	7.2	7.0	7.0	7.3	7.1	7.3	7.2	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	12	7.3	7.0	7.1
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.010	-	-	-	-	-	<0.010	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	0.34	-	-	2	0.34	0.16	0.25
PFOS及びPFOA	-	-	-	<0.000005	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
そ の 他 項 目	水温	3.0	7.5	10.0	17.5	18.0	14.0	13.8	4.3	0.3	-0.3	0.0	1.5	12	18.0	-0.3	7.5
	電気伝導率	122	57	61	79	91	99	96	94	85	101	106	116	12	122	57	92
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガ	0.021	0.016	0.015	0.016	0.023	0.023	0.025	0.030	0.013	0.029	0.032	0.036	12	0.036	0.013	0.023
	BOD	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	2	0.6	<0.5	<0.5
	リン酸	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	0.02	-	-	2	0.02	<0.01	0.01
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	0.096	-	-	-	-	-	0.032	-	-	2	0.096	0.032	0.064

*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

(5) 豊橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	12:22	11:55	11:35	11:03	12:04	11:40	11:48	11:50	10:57	11:28	10:50	12:13	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	一般細菌	70	79	180	290	280	290	310	91	150	80	54	41	12	310	41	160
	大腸菌	9.7	8.4	5.2	51	69	28	6.3	<1.0	3.1	15	8.6	88	12	88	<1.0	24
	カドミウム及びその化合物	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	0.004	-	-	2	0.004	<0.001	0.002
	六価クロム化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.01	-	-	2	0.04	0.01	0.03	
鉄及びその化合物	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	0.03	-	-	2	0.08	0.03	0.06	
銅及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
ナトリウム及びその化合物	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	11	-	-	2	11	5.6	8.3	
マンガン及びその化合物	0.007	0.004	0.007	0.009	0.009	0.008	0.008	0.005	0.007	0.004	0.005	0.005	12	0.009	0.004	0.007	
塩化物イオン	-	-	-	5	-	-	-	-	-	10	-	-	2	10	5	8	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	27	-	-	-	-	-	41	-	-	2	41	27	34	
蒸発残留物	-	-	-	100	-	-	-	-	-	110	-	-	2	110	100	110	
陰イオン界面活性剤	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	0.00001	<0.00001	<0.00001	
2-メチルイソボルネオール	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
非イオン界面活性剤	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002	
フェノール類	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.8	0.9	0.8	1.6	0.9	1.1	1.2	0.9	1.0	0.8	0.7	0.7	12	1.8	0.7	1.0	
pH値	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.8	12	7.9	7.6	7.7	
臭気 *1	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	12	藻臭12			
色度	7.2	3.2	3.6	8.0	4.5	4.9	5.7	4.0	3.6	2.9	2.5	2.6	12	8.0	2.5	4.4	
濁度	1.3	0.8	1.1	1.6	1.0	1.6	0.9	0.3	0.6	0.6	0.5	0.4	12	1.6	0.3	0.9	

(5) 豊橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	12:22	11:55	11:35	11:03	12:04	11:40	11:48	11:50	10:57	11:28	10:50	12:13	回数	最大	最小	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	-	-	-	<0.040	-	-	-	-	-	<0.040	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	2	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類 *2	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	27	-	-	-	-	-	41	-	-	2	41	27	34
	マンガン及びその化合物	0.007	0.004	0.007	0.009	0.009	0.008	0.008	0.005	0.007	0.004	0.005	0.005	12	0.009	0.004	0.007
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	<0.030	-	-	-	-	-	<0.030	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチルセブチルエーテル	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.8	0.9	0.8	1.6	0.9	1.1	1.2	0.9	1.0	0.8	0.7	0.7	12	1.8	0.7	1.0
	臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	蒸発残留物	-	-	-	100	-	-	-	-	-	110	-	-	2	110	100	110
	濁度	1.3	0.8	1.1	1.6	1.0	1.6	0.9	0.3	0.6	0.6	0.5	0.4	12	1.6	0.3	0.9
	pH値	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.8	12	7.9	7.6	7.7
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.010	-	-	-	-	-	<0.010	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	0.01	-	-	2	0.04	0.01	0.03	
PFOS及びPFOA	-	-	-	<0.000005	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
その他項目	水温	4.0	10.5	14.5	17.5	18.0	15.5	14.7	5.0	0.1	0.0	0.5	1.1	12	18.0	0.0	8.5
	電気伝導率	95	88	99	91	92	105	106	132	113	140	154	153	12	154	88	114
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガ	0.006	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	12	0.006	0.003	0.004
	BOD	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	2	0.7	<0.5	<0.5
	リン酸	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	0.08	-	-	2	0.08	0.03	0.06
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	0.277	-	-	-	-	-	0.109	-	-	2	0.277	0.109	0.193

*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

(6) 玉川橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	10:10	10:07	9:42	9:43	10:09	10:06	9:45	10:11	9:18	9:52	9:40	10:13	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	一般細菌	170	37	240	980	2600	1700	1400	1200	140	280	490	360	12	2600	37	800
	大腸菌	19	3.1	2.0	41	13	24	11	13	20	55	30	69	12	69	2.0	25
	カドミウム及びその化合物	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	0.061	0.075	0.13	0.16	0.35	0.26	0.31	0.28	0.23	0.22	0.28	0.36	12	0.36	0.061	0.23
	六価クロム化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	0.005	-	-	2	0.005	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.11	-	-	2	0.11	0.10	0.11
	ホウ素及びその化合物	0.6	1.0	1.4	2.0	4.3	3.1	3.4	3.4	2.6	2.7	3.4	3.9	12	4.3	0.6	2.7
	四塩化炭素	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.10	-	-	2	0.10	0.10	0.10	
鉄及びその化合物	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.09	-	-	2	0.10	0.09	0.10	
銅及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
ナトリウム及びその化合物	-	-	-	53	-	-	-	-	-	67	-	-	2	67	53	60	
マンガン及びその化合物	0.046	0.040	0.059	0.056	0.11	0.079	0.091	0.096	0.095	0.086	0.11	0.12	12	0.12	0.040	0.082	
塩化物イオン	-	-	-	93	-	-	-	-	-	120	-	-	2	120	93	110	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	48	-	-	-	-	-	67	-	-	2	67	48	58	
蒸発残留物	-	-	-	220	-	-	-	-	-	320	-	-	2	320	220	270	
陰イオン界面活性剤	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	<0.00001	<0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	0.00001	<0.00001	<0.00001	
2-メチルイソボルネオール	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	<0.00001	<0.00001	<0.00001	
非イオン界面活性剤	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002	
フェノール類	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.2	0.7	0.5	1.0	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.5	0.5	12	1.2	0.5	0.7	
pH値	7.3	7.1	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	12	7.5	7.1	7.4	
臭気 *1	下水臭	薬臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	土臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	12	土臭1	薬臭1	下水臭10	
色度	4.0	2.4	1.9	4.2	2.8	2.7	2.9	2.1	2.4	1.4	1.2	1.5	12	4.2	1.2	2.5	
濁度	2.4	2.8	0.9	1.4	0.5	0.7	0.4	0.4	1.0	0.6	0.7	0.9	12	2.8	0.4	1.1	

(6) 玉川橋

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	10:10	10:07	9:42	9:43	10:09	10:06	9:45	10:11	9:18	9:52	9:40	10:13	回数	最大	最小	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	-	-	-	<0.040	-	-	-	-	-	<0.040	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	2	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類 *2	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	48	-	-	-	-	-	67	-	-	2	67	48	58
	マンガン及びその化合物	0.046	0.040	0.059	0.056	0.11	0.079	0.091	0.096	0.095	0.086	0.11	0.12	12	0.12	0.040	0.082
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	<0.030	-	-	-	-	-	<0.030	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチルセブチルエーテル	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.2	0.7	0.5	1.0	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.5	0.5	12	1.2	0.5	0.7
	臭気強度(TON) *3	2	-	1	1	1	1	-	1	1	2	1	1	10	2	1	1
	蒸発残留物	-	-	-	220	-	-	-	-	-	320	-	-	2	320	220	270
	濁度	2.4	2.8	0.9	1.4	0.5	0.7	0.4	0.4	1.0	0.6	0.7	0.9	12	2.8	0.4	1.1
	pH値	7.3	7.1	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.5	12	7.5	7.1	7.4
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.010	-	-	-	-	-	<0.010	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.10	-	-	2	0.10	0.10	0.10
PFOS及びPFOA	-	-	-	<0.000005	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
その他の項目	水温	4.8	11.5	13.0	20.8	25.1	20.0	19.7	9.2	3.5	3.5	3.6	6.2	12	25.1	3.5	11.7
	電気伝導率	222	206	314	430	810	609	707	662	529	544	696	800	12	810	206	544
	アンモニア態窒素	0.02	<0.02	<0.02	0.04	0.07	0.06	0.04	0.05	0.02	0.07	0.07	0.07	12	0.07	<0.02	0.04
	溶存マンガン	0.034	0.035	0.053	0.049	0.090	0.071	0.086	0.092	0.079	0.081	0.10	0.12	12	0.12	0.034	0.074
	BOD	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	2	<0.5	<0.5	<0.5
	リン酸	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	0.07	-	-	2	0.07	0.06	0.07
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	0.149	-	-	-	-	-	0.051	-	-	2	0.149	0.051	0.100

*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

(7) 砥山ダム

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	9:52	9:40	12:30	10:05	9:41	9:39	12:36	9:42	9:53	10:25	9:37	9:48	回数	最大	最小	平均
健全に 関連する 項目 水質 基準 項目 水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	一般細菌	70	28	150	150	460	480	57	74	43	33	100	17	12	480	17	140
	大腸菌	19	1.0	5.2	41	34	51	19	12	9.7	35	68	6.3	12	68	1.0	25
	カドミウム及びその化合物	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	0.014	0.006	0.028	0.004	0.028	0.029	0.005	0.020	0.006	0.018	0.051	0.008	12	0.051	0.004	0.018
	六価クロム化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	0.2	0.1	0.4	<0.1	0.6	0.5	<0.1	0.4	<0.1	0.3	1.1	0.1	12	1.1	<0.1	0.3
	四塩化炭素	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.05	-	-	2	0.07	0.05	0.06	
鉄及びその化合物	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	0.08	-	-	2	0.12	0.08	0.10	
銅及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
ナトリウム及びその化合物	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-	12	-	-	2	12	5.3	8.7	
マンガン及びその化合物	0.038	0.029	0.041	0.027	0.024	0.032	0.027	0.031	0.039	0.033	0.086	0.028	12	0.086	0.024	0.036	
塩化物イオン	-	-	-	7	-	-	-	-	-	21	-	-	2	21	7	14	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	22	-	-	-	-	-	30	-	-	2	30	22	26	
蒸発残留物	-	-	-	160	-	-	-	-	-	90	-	-	2	160	90	130	
陰イオン界面活性剤	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルインボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12	0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002	
フェノール類	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.2	0.7	0.7	1.2	0.8	0.9	1.1	1.1	1.0	1.1	0.7	0.7	12	1.2	0.7	0.9	
pH値	7.4	7.2	7.3	7.2	7.4	7.3	7.1	7.4	7.1	7.4	7.2	7.2	12	7.4	7.1	7.3	
臭気 *1	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	かび臭	藻臭	藻臭	12	藻臭11	かび臭1	
色度	4.8	3.2	3.1	4.9	3.5	3.9	5.0	4.3	4.2	3.8	3.4	3.0	12	5.0	3.0	3.9	
濁度	3.3	5.9	2.8	1.9	0.8	1.5	1.4	1.2	1.5	1.1	1.2	0.7	12	5.9	0.7	1.9	

(7) 砥山ダム

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	9:52	9:40	12:30	10:05	9:41	9:39	12:36	9:42	9:53	10:25	9:37	9:48	回数	最大	最小	平均
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	-	-	-	<0.040	-	-	-	-	-	<0.040	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	2	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類 *2	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	22	-	-	-	-	-	30	-	-	2	30	22	26
	マンガン及びその化合物	0.038	0.029	0.041	0.027	0.024	0.032	0.027	0.031	0.039	0.033	0.086	0.028	12	0.086	0.024	0.036
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	<0.030	-	-	-	-	-	<0.030	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチルセブチルエーテル	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.2	0.7	0.7	1.2	0.8	0.9	1.1	1.1	1.0	1.1	0.7	0.7	12	1.2	0.7	0.9
	臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	1
	蒸発残留物	-	-	-	160	-	-	-	-	-	90	-	-	2	160	90	130
	濁度	3.3	5.9	2.8	1.9	0.8	1.5	1.4	1.2	1.5	1.1	1.2	0.7	12	5.9	0.7	1.9
	pH値	7.4	7.2	7.3	7.2	7.4	7.3	7.1	7.4	7.1	7.4	7.2	7.2	12	7.4	7.1	7.3
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.010	-	-	-	-	-	<0.010	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.05	-	-	2	0.07	0.05	0.06
PFOS及びPFOA	-	-	-	<0.000005	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
そ の 他 項 目	水温	3.5	6.5	11.3	14.5	16.0	15.5	15.0	8.5	3.0	1.9	1.0	2.5	12	16.0	1.0	8.3
	電気伝導率	140	87	142	78	179	183	84	151	96	143	331	102	12	331	78	143
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	12	0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガン	0.028	0.017	0.034	0.015	0.019	0.024	0.017	0.027	0.027	0.022	0.069	0.022	12	0.069	0.015	0.027
	BOD	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	2	<0.5	<0.5	<0.5
	リン酸	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	2	0.01	0.01	0.01
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	0.183	-	-	-	-	-	0.162	-	-	2	0.183	0.162	0.173

*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。

(8) 藻岩ダム

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	9:20	9:11	12:56	9:16	9:14	9:10	13:07	9:12	9:14	9:35	9:03	9:15	回数	最大	最小	平均
水質基準項目	一般細菌	120	42	100	240	580	400	160	140	56	45	18	49	12	580	18	160
	大腸菌	38	2.0	870	72	100	39	25	27	8.6	34	28	38	12	870	2.0	110
	カドミウム及びその化合物	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	<0.00005	-	-	2	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	0.011	0.006	0.005	0.005	0.013	0.013	0.007	0.021	0.005	0.016	0.005	0.019	12	0.021	0.005	0.011
	六価クロム化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	<1	-	-	2	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	<0.08	-	-	2	<0.08	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物	0.2	<0.1	<0.1	0.1	0.3	0.2	<0.1	0.4	<0.1	0.3	0.1	0.3	12	0.4	<0.1	0.2
	四塩化炭素	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	2	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	2	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	2	<0.001	<0.001	<0.001
亜鉛及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.03	-	-	2	0.07	0.03	0.05	
鉄及びその化合物	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.07	-	-	2	0.10	0.07	0.09	
銅及びその化合物	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1	
ナトリウム及びその化合物	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	11	-	-	2	11	6.2	8.6	
マンガン及びその化合物	0.034	0.030	0.027	0.024	0.027	0.025	0.026	0.030	0.029	0.028	0.029	0.026	12	0.034	0.024	0.028	
塩化物イオン	-	-	-	8	-	-	-	-	-	20	-	-	2	20	8	14	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	23	-	-	-	-	-	31	-	-	2	31	23	27	
蒸発残留物	-	-	-	100	-	-	-	-	-	90	-	-	2	100	90	100	
陰イオン界面活性剤	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.02	-	-	2	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.00001	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	0.00001	<0.00001	<0.00001	
2-メチルイソボルネオール	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	12	0.00001	<0.00001	<0.00001	
非イオン界面活性剤	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002	
フェノール類	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.3	0.8	0.7	1.1	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	0.7	1.0	12	1.3	0.7	1.0	
pH値	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.1	7.3	7.2	7.5	7.0	7.4	12	7.5	7.0	7.3	
臭気 *1	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	かび臭	藻臭	藻臭	12	藻臭11	かび臭1	
色度	5.6	3.5	3.5	4.9	4.1	4.7	5.1	4.3	4.1	3.8	3.4	3.5	12	5.6	3.4	4.2	
濁度	4.1	6.8	3.2	2.1	1.0	2.0	1.4	1.2	1.1	1.1	0.6	1.2	12	6.8	0.6	2.2	

(8) 藻岩ダム

	採水月日	4/6	5/9	6/6	7/6	8/1	9/5	10/3	11/7	12/5	1/5	2/6	3/1	年集計			
	採水時刻	9:20	9:11	12:56	9:16	9:14	9:10	13:07	9:12	9:14	9:35	9:03	9:15	回数	最大	最小	平均
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	ニッケル及びその化合物	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	トルエン	-	-	-	<0.040	-	-	-	-	-	<0.040	-	-	2	<0.040	<0.040	<0.040
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	-	-	-	<0.008	-	-	-	-	-	<0.008	-	-	2	<0.008	<0.008	<0.008
	農薬類 *2	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	2	<0.1	<0.1	<0.1
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	23	-	-	-	-	-	31	-	-	2	31	23	27
	マンガン及びその化合物	0.034	0.030	0.027	0.024	0.027	0.025	0.026	0.030	0.029	0.028	0.029	0.026	12	0.034	0.024	0.028
	1,1,1-トリクロロエタン	-	-	-	<0.030	-	-	-	-	-	<0.030	-	-	2	<0.030	<0.030	<0.030
	メチルセブチルエーテル	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	2	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.3	0.8	0.7	1.1	0.9	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	0.7	1.0	12	1.3	0.7	1.0
	臭気強度(TON) *3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	1
	蒸発残留物	-	-	-	100	-	-	-	-	-	90	-	-	2	100	90	100
	濁度	4.1	6.8	3.2	2.1	1.0	2.0	1.4	1.2	1.1	1.1	0.6	1.2	12	6.8	0.6	2.2
	pH値	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.1	7.3	7.2	7.5	7.0	7.4	12	7.5	7.0	7.3
	1,1-ジクロロエチレン	-	-	-	<0.010	-	-	-	-	-	<0.010	-	-	2	<0.010	<0.010	<0.010
	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	0.03	-	-	2	0.07	0.03	0.05
PFOS及びPFOA	-	-	-	<0.000005	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	2	<0.000005	<0.000005	<0.000005	
その他の項目	水温	4.0	7.5	13.0	15.0	18.0	15.0	15.8	8.5	3.0	1.7	1.3	2.5	12	18.0	1.3	8.8
	電気伝導率	133	86	86	90	134	119	93	161	99	142	100	154	12	161	86	116
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
	溶存マンガ	0.024	0.018	0.022	0.014	0.019	0.017	0.017	0.023	0.022	0.022	0.027	0.021	12	0.027	0.014	0.021
	BOD	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	<0.5	-	-	2	0.6	<0.5	<0.5
	リン酸	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	0.01	-	-	2	0.01	0.01	0.01
	紫外線吸光度(E260)	-	-	-	0.178	-	-	-	-	-	0.160	-	-	2	0.178	0.160	0.169

*1 河川水本来の臭い(藻臭、土臭)は「異常」とはしない。

*2 農薬類の値は、各「検出濃度/目標値」を合算したものである。

*3 臭気に異常を感じた場合にのみ試験を実施。